

-Título de la Monografía:

Propuesta de implementación de una estrategia de aprendizaje mediada a través de las TIC en el proyecto formativo, “mantenimiento de sistemas de control automático”, del programa de mantenimiento electrónico industrial en el SENA (CEET)

-Nombre del autor:

Luis Antonio Rodríguez González

- Nombre del director:

Fanny Teresa Almenárez Moreno

- Tipo de trabajo:

Tesis

- Facultad y programa:

Centro de Tecnologías para la Academia

- Resumen

Este proyecto de Maestría presenta la experiencia sobre la implementación de una estrategia de aprendizaje mediada a través de las TIC, en el ambiente de aprendizaje, de la especialidad de Mantenimiento Electrónico Industrial del SENA, con el fin de desarrollar la autonomía de los aprendices en formación.

El documento contiene el marco conceptual y la descripción del Ambiente de Aprendizaje apoyado con TIC, como referencia para el diseño, desarrollo e implementación de la estrategia de aprendizaje. La metodología parte de la descripción de la situación actual, seguido del diseño, desarrollo e implementación de la estrategia, finalizando con la medición y evaluación del impacto de la estrategia de aprendizaje implementada en un ambiente real de formación.

Abstrac

The draft Master presents the experience on the implementation of a strategy of learning mediated by ICT in the learning environment, specialty Industrial Electronic Maintenance of SENA to develop the autonomy of learners in training.

The document contains the framework and the description of the learning environment supported by ICT, as a reference for the design, development and implementation of learning strategy. The methodology of describing the current situation, followed by the design, development and implementation of the strategy, ending with the measurement and evaluation of the impact of learning strategy implemented in a real training environment.

Escuchar
Leer fonéticamente

Diccionario

- Palabras clave:

TIC en educación, aprendizaje autónomo, niveles de autonomía, ambientes de aprendizaje, proyectos de implementación tecnológica.